

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2002-184126

(P2002-184126A)

(43) 公開日 平成14年6月28日 (2002.6.28)

(51) IntCl.⁷ 識別記号
 G11B 20/14 351
 20/10 321
 H03L 7/10

FI 7-73-1 (参考)
 C11B 20/14 351A 5D044
 20/10 321A 5J106
 H03L 7/10 A

審査請求 未請求 請求項の数 〇 L (全 11 頁)

(21) 出願番号 特願2000-379288(P2000-379288)

(22) 出願日 平成12年12月13日 (2000.12.13)

(71) 出願人 000002821

松下電器産業株式会社

大阪府門真市大字門真1006番地

(72) 発明者 青木 司

香川県高松市古新町8番地の1 松下電
子工業株式会社内

(74) 代理人 100062928

弁理士 東島 隆治

Fターム(参考) 5D044 CC03 GM12 GM13

5J106 AA05 BB04 CC01 CC20 CC21

CCS2 DD02 DD12 DD34 DD35

DD38 DD44 KK03 KK08

(54) 【発明の名称】 再生信号のクロック信号生成装置

(57) 【要約】

【目的】 従来のアナログPLLと同等のキャプチャレンジを有し、例えばヘリカルスキャン型磁気再生装置のサーチ時にも位相がロックするデジタルPLLを有する再生信号のクロック信号生成装置を提供する。

【構成】 本発明の再生信号のクロック信号生成装置は、デジタルPLLとアナログPLLとを有し、アナログPLLとデジタルPLLのそれぞれの出力信号の周波数を検出して、デジタルPLLの周波数がアナログPLLの周波数と同一になる様にデジタルPLLを制御する。

